Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

UOC PROVVEDITORATO
Piazza Nicola Leotta, 4
90127 Palermo

Telefono
091 6662680

FAX
091 6662672

EMAIL
provveditorato@arnascivico.it

giuseppe.salamone@arnascivico.it

WEB
www.arnascivico.it

PROT. 215 del 18/10/2017

Spett.le Ditta

_____

Fax _____

OGGETTO: **Indagine di mercato per l'acquisto di "dispositivi per chirurgia maxillo-facciale " da destinare alle UU.OO. dell'Arnas Civico e G. Di Cristina , Benfratelli ".**

Questa Amministrazione deve procedere all'acquisto di "dispositivi per chirurgia maxillo-facciale" da destinare all'U.O.C di Chirurgia Maxillo Facciale dell'Arnas , meglio identificati nel capitolato tecnico allegato alla presente .

A tal fine intende verificare:

1) se codesta ditta dispone di materiali aventi **caratteristiche corrispondenti** con quelle descritte nell'allegato capitolato;
2) il prezzo di mercato (non il prezzo di listino), riferito all'unità di misura e non alla confezione;
3) CND – descrizione – nome commerciale - e codice articolo del prodotto offerto .

Qualora dovesse riscontrare divergenze tra le caratteristiche richieste e quelle possedute voglia cortesemente segnalare accompagnando, se del caso, discrasie riscontrate da motivate considerazioni, a tal proposito **si raccomanda che non occorre inviare schede tecniche**.

La risposta in merito al possesso delle caratteristiche tecniche ed ai prezzi di mercato da indicare per ciascun prodotto deve seguire l'ordine e le indicazioni numeriche dei lotti riportati nel capitolato ciò per consentire a questa Amministrazione una mirata valutazione in funzione di una eventuale rivisitazione delle caratteristiche richieste.

Si resta in attesa di riscontro alla presente con urgenza e comunque non oltre il 31.10.2017 a mezzo fax al seguente numero di fax 091.6662672 e/o o tramite e-mail : provveditorato@arnascivico.it; giuseppe.salamone@arnascivico.it (c.a. Rag. G. Salamone).

Per ulteriori informazioni è possibile contattare il Rag. Giuseppe Salamone al seguente numero telefonico 091.6662680.

La presente solo al fine di espletare un'indagine di mercato.

Si prega di voler comunicare alla scrivente UOC Provveditorato se la Ditta è iscritta sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA).

D'ORDINE DEL
DIRETTORE F.F. DEL PROVVEDITORATO
DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dott. Vincenzo Barone

Civico Di Cristina Benfratelli

CAPITOLATO TECNICA

Lotto 36
Impianti facciali – Protesi TMJ – Protesi angolo mandibolare – Protesi lacune ossee – Castom Made
Protesi temporo mandibolare realizzata tramite scansione tc composta da due parti: braccio in lega di titanio per la
componente mandibolare con le parti di contatto osseo in titanio trabecolare per aumentare l'osteointegrazione , la
vitalità cellulare e l'ancoraggio del muscolo pterigoideo laterale. Fossa glenoidea realizzata in polietilene ad altissimo
peso molecolare con trattamento indurente per aumentare le proprietà meccaniche e tribologiche . Completo di guide
di taglio e modello anatomico.
Quantità presunta annua : 2 Monolaterali completa sx
2 Monolaterali completa dx
Protesi per angolo mandibolare mono o bicomponente realizzata in lega di titanio trabecolare atta ad aumentare
l'osteointegrazione complete di guida di taglio e modello antatomico.
Quantità presunta annua : 4 Lato sx
4 Lato dx
Protesi per lacune ossee realizzate in monocomponente assemblabili sia in versione inlay che onlay in peek e titanio . Possono
essere dotati di fori sulla superficie e possono essere dotate anche di produzione del muscolo temporale. Possibilità di impianto
sottoperiostale in pazienti con severe atrofia mandibolare , ed impianti enoftalmologi in chirurgia ricostruttiva facciale .
Quantità annua : Pz 5
Lotto 37
Sistemi di Distrazione
Sistema di distrazione transpalatale comprensivo di 3 moduli disponibili in almeno 14 misure in totale. Ogni modulo deve utilizzare le medesime viti da 2mm diametro , 7mm lunghezza , autopenetranti e autoperforanti . Il meccanismo di distrazione deve poter essere disponibile in forme diverse e poter essere bloccato sia con la vite che con il dado. Inoltre il meccanismo di distrazione deve poter essere sia integrato con il sistema di ancoraggio che libero . I moduli devono poter essere offerti sia sterili che non sterili.
Casi presunti annui : 5 nelle varie misure
Sistema di distrazione mandibolare disponibile in almeno 6 misure in totale , composto da 2 placche con almeno sei fori di ancoraggio e 2 elementi di distrazione uniti da giunto cardanico mediale. Il sistema deve montare delle viti diametro 2.3mm e lunghezza 9-11-13 .
Casi previsti annui : 3 nelle varie misure

Sistema monouso di distrazione di tessuti molli , adattamento ottimale alla forma anatomica , elevata stabilità , regolazione 3d , graffe rotabili in titanio , catena di pretensionamento in silicone , dotato di 2 graffe singole , 2 graffe doppie sottili , 2 graffe doppie larghe .
Casi di utilizzo : 50 annui
Graffe di ricambio singola : 80 annui
Graffe di ricambio doppio sottile : 80 annui
Graffe di ricambio doppio largo :80 annui
Sistema per la distrazione mandibolare dinamica: Modulo per la distrazione orizzontale e laterale superiore a 8mm del corpo mandibolare . Deve consentire correzioni di classe tipo II DIV . Composto da placca mandibolare tridimensionale a 5 fori collegata ad un pistone cardanico direttamente inserito nella mandibola .
Casi presunti: 3 Pz Annui
Distrattore aleolare ad H 30mm x 12mm di espansione in verticale , alette di fissaggio 4con 4 fori per 4 lati conformabili con viti 1.5 spessore 0,6 mm . Chiave d'attivazione a scomparsa lunghezza massima 31mm
Casi presunti : 5 Pz annui
LOTTO 38
Terapia transdermica a rilascio continuo di ossigeno.
Dispositivo monouso monopaziente di circa 85 grammi per la terapia transdermica a rilascio continuo di ossigeno , che rilascia ossigeno 24h per 15 giorni direttamente sulla ferita promuovendo la guarigione in modo sicuro ed efficace senza parti mobili. Somministra grazie ad una cannula rettilinea, di 150cm, minimamente invasiva di 3ml/ora di ossigeno . Fornendo cosi un trattamento di 24 ore per 15 giorni di continuo. Dotato di spia luminosa che indica lo stato del dispositivo.
Kit monouso monopaziente Quantità annuo : 40 Pz
LOTTO 39
Sistema di divaricazione autostatica costituito da una serie di anelli per divaricazione in noryl e in acciaio e una serie di retrattori elastici di vario modello.
Anello di divaricazione acciaio misura 14,5 x 14,5cm-------fabbisogno pz. 1
Anello di divaricazione sterile misura 14,1 x 14,1cm --------fabbisogno pz. 8
Anello per divaricazione sterile misura 22 x 113cm --------fabbisogno pz. 8

Anello per divaricazione sterile misura 16,6 x 16,2cm --------fabbisogno pz. 8
Retrattore elastici uncini a punta smussa misura 18mm x 20mm --------fabbisogno pz. 54
Retrattore elastici uncini a punta acuta misura 5mm --------fabbisogno pz. 54
Retrattore elastici valva smussa misura da 6,5mm x 16mm --------fabbisogno pz. 54
Retrattore elastici uncini doppio misura 5mm --------fabbisogno pz. 54
Retrattore elastici 2 dita ad uncino misura 7mm --------fabbisogno pz. 54
Retrattore elastici a 2 dita ad uncino smusso misura 12mm x 16mm --------fabbisogno pz. 54
Lightmat, coprivalva di profondità , sterile , flessibile , bi-adesivi ed illuminato per l'intera sua superficie tramite intreccio di fibre ottiche con le seguenti misure e caratteristiche:
Standard flessibile larghezza 27,9mm spessore 4,3mm puntale distale 50,8mm --------fabbisogno pz. 15
Sottile malleabile larghezza 15,2mm spessore 4,1mm punta distale 25,4mm --------fabbisogno pz. 15
Ultra sottile flessibile larghezza 15,2mm spessore 1,5mm punta distale 50,8mm --------fabbisogno pz. 15
Cavo di connessione a fibre --------fabbisogno pz. 4
LOTTO 40
Dispositivo per chirurgia ossea piezo
Apparecchiatura piezoelettrica ad oscillazioni ultrasoniche tridimensionali, caratterizzato da taglio micrometrico , taglio selettivo dei
tessuti mineralizzati , minimizzazione del rischio di lesione dei tessuti molli ed effetto cavitazionale per il raffreddamento osseo e la
massima visibilità intraoperatoria , dotato di doppio canale ultrasonico ad uso alternato , modulazione della potenza e dell'irrigazione ,
dispositivo di sintonia automatica che ottimizza i parametri di funzionamento in relazione all'inserto utilizzato , display touch screen e
software aggiornabile tramite porta usb . La tecnologia ultrasonica che regola il funzionamento trasforma l'energia elettrica in energia
meccanica e l'azione di taglio che ne consegue è ottenuta grazie a micro vibrazioni caratterizzate da un'ampiezza di 20-60 micron nel
range di frequenza 24-36 per operare in distretti anatomici complessi , nei quali è richiesta la massima cura per minimizzare il rischio
di ledere strutture delicate quali nervi , vasi sanguigni , tendini e mucose . L'apparecchiatura corredata da chiavi dinamometriche per
canale di potenza per inserti lunghi , canale standard , canale potenza , pedale , pompa peristaltica dovrà essere fornita in prestito
d'uso gratuito .
Inserti chirurgici monouso sterili per manipolo di potenza (Microsega, microsega lunga , scarpello , scarpello circolare ,
scarpello trapezoidale) varie Forme . Quantità annua 200 Pz
Inserti chirurgici monouso per manipolo standard (Segne , osteoplastica , fori , diamantati) varie forme . Quantità annua 100 Pz
Kit irrigazione . Quantità annua 200 Pz
Manipoli canale di potenza . Quantità annua 3 Pz
Manipoli canale standard . Quantità annua 3 Pz
LOTTO 41

Spazziatore per la riparazione artroscopica e miniopen per articolazione ATM
Spaziatore impiantabile monouso in PLA e ε-caprolattone che si riassorbe in 6-12 mesi e/o fascetta in doppia maglia in PET con
loop morbido e rigido, comprensivo di viti bicorticali in titanio e viti riassorbibili in PLGA, contenenti antibiotico a rilascio controllato.
Il kit è comprensivo di strumentario.
Spaziatore nelle misure small-medium-large a scelta secondo esigenze chirurgiche. Casi previsti 10 pezzi annui;
Fascette in Pet nelle varie misure a richiesta. Casi previsti 10 pezzi annui;
Viti di fissaggio con antibiotico nelle varie misure 40 pezzi annui.
LOTTO 42
Sistema Apneagraph Spiro kit --------fabbisogno pz.1
Catetere monouso --------fabbisogno pz. 60
Sensori SpO2 monouso --------fabbisogno pz. 60
Cerotti naso --------fabbisogno pz. 60
Maschera monouso per 4Rhino --------fabbisogno pz. 100
Accessorio ricambio Titan --------fabbisogno pz. 5
Dial --------fabbisogno pz. 500